FACULTAD DE TECNOLOGÍA MÉDICA

CÓDIGO: AE 0039



UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL

"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"

SÍLABO

ASIGNATURA: MASOTERAPIA Y TERAPIAS COMPLEMENTARIAS

I. DATOS GENERALES:

1.1. Departamento académico : Tecnología Médica

1.2. Escuela profesional : Terapias de rehabilitación

1.3. Carrera Profesional : Tecnología Médica

1.4. Año de estudios : Tercero

1.5. Créditos : 2

1.6. Duración : 34 semanas

1.7. Horas semanales : 2

1.7.1 Horas de teoría : 0 horas semanales1.7.2 Horas de práctica : 2 horas semanales

1.8 Plan de estudio : 2003

1.9 Inicio de clases : 2 de abril del 2018
1.10 Finalización de clases 7 de Diciembre del 2018

1.11 Requisito : Procedimientos de evaluación y

Diagnóstico fisioterapéutico.

1.12. Docente : Dr. Luis Ysmael Cuya Chumpitaz (Responsable)

Mg. Correa Moran Pedro Martin

1.13. Año académico : 2018

II. SUMILLA:

La asignatura de Maso terapia y Terapias Complementarias, es de naturaleza Teórico práctica .Pertenece al área formativa asistencial de la carrera, cuyo propósito es la enseñanza, desde un punto de vista científico y holístico, de las diversas técnicas de la Maso terapia A su vez se enseñará algunos métodos-técnicas de Terapias Alternativas-Complementarias. Las clases prácticas están estructuradas para que los alumnos, guiados por el profesor, apliquen la técnica en pacientes, permitiéndole al futuro profesional de tecnología médica, elevar su nivel formativo asistencial.

III. COMPETENCIA:

Prepara al estudiante en la aplicación del masaje a fin de presentar un enfoque más razonable de la práctica manual y alternativa, con el propósito que realice precise y describa las diversas técnicas y lo necesario del aporte de argumentos clínicos y científicos para su uso, y sus efectos predecibles en los tejidos que se manipulan así como los efectos terapéuticos en los diversos trastornos.

Capacidades:

- C1. Componentes de la Masoterapia.
- C 2. Técnicas Especializadas de Maso terapia.
- C3 y C4 Terapias Complementarias.

UNIDAD I COMPONENTES DE LA MASOTERAPIA.

C1: Preparar al estudiante sobre los componentes de la Masoterapia apropiadas para la atención con los pacientes en las diversas patologías, con profesionalismo, ética, y moral, realzando el nivel científico, académico de la profesión.

		ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	HORAS		
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	показ
1° semana 14/04/18	-Clase Inaugural, importancia del cursoIntroducción a la Maso terapiaPerspectiva Histórica, definición. Terminología, descripción de movimientos. Equipamiento y factores esenciales y ambientales.	Información acerca de la organización y el desarrollo del curso.	-Participa activamente en las diversas actividades referentes al desarrollo del curso. -Respeta y valora opinión ajena.	Compila y expone información fidedigna de la Masoterapia e investigar en biblioteca física y virtual los temas tratados. Evaluación integral y permanente.	1 hora

	TECNICAS FUNDAMENTALES DEL MASAJE			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
2° y 3°	Masaje Sueco Componentes, requisitos básicos: -	-Interioriza el concepto del masaje	-Demuestra interés por los asuntos	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
23/04/18	Concepto	Conoce, Relaciona, compara y aplica los	tratados en clase.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y virtual	
30/04/18	-Efectos, técnicaCuestiones éticas.	conceptos descritos. Define terminología,	-Participa en la discusión de los conceptos	los temas tratados. Evaluación integral y	
00/01/10	-Técnicas de masaje fundamental	componentes, etc.	planteados y los lleva a la práctica.	permanente.	

Fuentes de referencia:

- 1. Giovanni De Domenico & Elizabeth C. Word. Masaje Técnica de Beard. Harcourt-Brace 4º Edición 2001.
- 2. Maurice Boigey. Manual de masaje. Ed. Toray. 2003.
- 3. Gaya Garaudy. Masaje y automasaje de oriente y occidente. Plus Vital. 2007.

UNIDAD II TÉCNICAS ESPECIALIZADAS DE MASO TERAPIA.

C 2: Prepara al estudiante para el empleo de las Técnicas especializadas de Masoterapia, incluye información básica y las técnicas utilizadas en cada caso evaluando la sintomatología y planteando esquemas de tratamiento en maso terapia para el abordaje en sus pacientes, así como complementar el estudio con trabajos de investigación que permitan la solución de problemas.

·	METODO VODDER O MASAJE DE DRENAJE LINFATICO			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
4° y 5°	-Efectos de las técnicas del masaje terapéutico:	-Relaciona los conceptos descritos y los lleva	-Participa activamente en la discusión de	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
7/05/18	Vodder	a la práctica.	los conceptos planteados.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y	
14/5/18			-Practica con pacientes guiado por su	virtual los temas tratados. Evaluación integral y	
			profesor.	permanente	

	METODO DICKE O MASAJE DEL TEJIDO CONJUNTIVO			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
6° semana 21/05/18	-Efectos de las técnicas del masaje terapéutico: Dicke	-Relaciona los conceptos descritos y los lleva a la práctica.	-Participa activamente en la discusión de los conceptos planteados. -Practica con pacientes guiado por su profesor.	Compila y expone información fidedigna de la Masoterapia e investigar en biblioteca física y virtual los temas tratados. Evaluación integral y permanente	1 hora

SEMANA	MASAJE CIRIAX			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS

7° y 8° semana 28/05/18 04/06/18	-Generalidades del método del masaje ciriax: Definición, objetivos. -Ventajas. -Técnica.	-Revisa bibliografía relacionada con el contenidoRelaciona y compara los métodos descritos y establece las técnicas	-Participa activamente en la discusión de los conceptos planteadosDemuestra entusiasmo por resultados obtenidos.	Compila y expone información fidedigna de la Masoterapia e investigar en biblioteca física y virtual los temas tratados. Evaluación integral y permanente	1 hora
0 1/ 00/ 10	-Indicaciones y contraindicaciones.	adecuadas del Masaje ciriax.		ACTIVIDADES DE ADDENDIZA IF	
SEMANA	CONCEDIUM	MASAJE DE LAS FASCIAS	ACTITUDINAL	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE /EVALUACION	HORAS
9° semana	CONCEPTUAL -Generalidades del método del masaje de	PROCEDIMENTAL -Revisa bibliografía relacionada con el	-Participa activamente en la discusión	Compila y expone información fidedigna de la	
11/06/18	las fasciasDefinición, objetivos.	contenido. -Relaciona y compara los métodos	de los conceptos planteados.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y virtual los temas tratados. Evaluación integral	1 hora
	-Ventajas.	descritos y establece las técnicas	-Demuestra entusiasmo por	y permanente	
	-Técnica.	adecuadas del Masaje de las fascias.	resultados obtenidos.		
	-Indicaciones y contraindicaciones.		-Valora y respeta opinión ajena.		
		METODO POLD		ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
10°,11° y	-Generalidades del método del masaje	-Revisa bibliografía relacionada con el	-Participa activamente en la discusión	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
12° semana	Pold.	contenido.	de los conceptos planteados.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y	
18/6/18	-Definición, objetivos.	-Relaciona y compara los métodos		virtual los temas tratados. Evaluación integral	
25/6/18	-Ventajas.	descritos y establece las técnicas	-Demuestra entusiasmo por	y permanente	
02/7/18	-Técnica.	adecuadas del Masaje del método Pold.	resultados obtenidos.		
	-Indicaciones y contraindicaciones.		-Valora y respeta opinión ajena.		
		MASAJE DEPORTIVO		ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
13° y 14°	-Generalidades del masaje deportivo.	-Revisa bibliografía relacionada con el	-Participa activamente en la discusión	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
semana	-Definición, objetivos.	contenido.	de los conceptos planteados.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y	
9/6/18	-Ventajas. -Técnica.	-Relaciona y compara los métodos descritos y establece las técnicas	-Demuestra entusiasmo por resultados obtenidos.	virtual los temas tratados. Evaluación integral y permanente	
16/6/18	-Indicaciones y contraindicaciones.	adecuadas del Masaje Deportivo.	-Valora y respeta opinión ajena.	permanente	
	maiodolorico y contratinalodolorico.	adocadas del Masaje Deportivo.	valora y respeta opinion ajena.		
		MASAJE TAYLANDES		ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
15° y 16°	Masaje Tailandés,	Relaciona, compara y aplica los	-Demuestra interés por los asuntos	Compila y expone información fidedigna de	1 hora
semana	-Efectos, técnica.	conceptos descritos.	tratados en clase.	la Masoterapia e investigar en biblioteca	
23/6/18			-Se entusiasma con los logros.	física y virtual los temas tratados. Evaluación	
08/7/18	CECUNDA EVALUACION CODDE		-Asume una actitud crítica	integral y permanente	
	SEGUNDA EVALUACION CORRES	SPONDIENTE A LA SEGUNDA UNI	UAU		
		MASAJE SHANTALA		ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
17° semana	-Generalidades de la técnica del masaje	Revisa bibliografía relacionada con el	-Participa activamente en la discusión	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora

18° semana	para niños.	contenido.	de los conceptos planteados.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y	
13/7/18	-conceptualización de la técnica Shantala	-Compara los métodos descritos y establece	-Demuestra entusiasmo por los	virtual los temas tratados. Evaluación integral	
20/08/18		las técnicas adecuadas en cada caso.	resultados obtenidos.	y permanente	

Fuentes de referencia:

- 1. Bini Vanesa. Shiatsu: Masaje curativo oriental. Ed. LIBSA. 2005.
- 2. Giovanni De Domenico & Elizabeth C. Word. Masaje Técnica de Beard. Harcourt-Brace 4º Edición 2001.
- 3. Maurice Boigey. Manual de masaje. Ed. Toray. 2003.
- 4. Gaya Garaudy. Masaje y automasaje de oriente y occidente. Plus Vital. 2007.

UNIDAD III y IV TERAPIAS COMPLEMENTARIAS

C 3: Elabora y realiza con criterio amplio las técnicas de las terapias alternativas que sea apropiada a la recuperación y/o rehabilitación de su paciente conociendo las técnicas de aplicación en terapias alternativas, conociendo indicaciones y contraindicaciones, dosimetría y precauciones de acuerdo a necesidades del paciente, asume un rol como profesional, respetando al paciente informándole sobre los procedimientos, efectos, asumiendo su responsabilidad en la elección del procedimiento que va a emplear para el tratamiento de los diferentes pacientes.

	MOXIBUSTION			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
19°°	Conceptos de moxibustion	Relaciona, compara y aplica los	-Demuestra interés por los asuntos	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
27/7/18	Efectos, técnica.	conceptos descritos.	tratados en clase.	Masoterapia e investigar en biblioteca los temas	
			-Asume una actitud crítica.	tratados. Evaluación integral y permanente	

		VENTOSAS			
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
20° y 21°	Conceptos de la ventosa	Relaciona, compara y aplica los	-Demuestra interés por los asuntos	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
03/9/18	Efectos, técnica.	conceptos descritos.	tratados en clase.	Masoterapia e investigar en biblioteca los temas	
10/9/18			-Asume una actitud crítica.	tratados. Evaluación integral y permanente	

		ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE			
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORA S
22°semana	Introducción y definición de reflexología.	-Relaciona y compara los conceptos	-Reconoce y valoriza los avances	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
17/9/18	Conceptos, Indicaciones ycontraindicaciones	descritos.	logrados.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y	
	-Origen e historiaAnatomía	-Identifica los efectos y beneficios de	-Coopera y participa en clase.	virtual los temas tratados. Evaluación integral y	
	-Indicaciones.	la reflexología	-Asume actitud crítica.	permanente	

	REFLEXOLOGIA PODAL			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
23° semana	Introducción y definición de reflexología	-Relaciona y compara los	-Reconoce y valoriza los avances	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
24/9/18	podal: -Conceptos.	conceptos descritos.	logrados.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y	
	Indicaciones -contraindicaciones	-Identifica los efectos y beneficios	-Se identifica con los objetivos de la	virtual los temas tratados. Evaluación integral	
	-Origen e historia.	de la reflexología podal	asignatura.	y permanente	
	-Anatomía		-Coopera y participa en clase.		
	-Indicaciones.		-Asume actitud crítica.		

	IRIDOLOGÍA			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
24° semana	Concepto ,mapas zonas del cuerpo	Relaciona, compara y aplica los	-Demuestra interés por los asuntos tratados	Compila y expone información fidedigna de la	1 hora
1/10/18	-Efectos, técnica.	conceptos descritos.	en clase.	Masoterapia e investigar en biblioteca física y	
			-Se entusiasma con los logros.	virtual los temas tratados. Evaluación integral	
			-Asume una actitud crítica.	y permanente	
		40 EV	AMEN BAROLAL		

3° EXAMEN PARCIAL

	ACUPUNTURA			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
25° semana 26° semana 27° semana 08/10/18 15/10/18 22/10/18	Introducción y definición de acupuntura: - Conceptos. Indicaciones- contraindicaciones - Origen e historiaBases científicas Anatomía - Indicaciones- contraindicaciones	-Relaciona y compara los conceptos descritos. -Identifica los efectos y beneficios de la acupuntura	-Reconoce y valoriza los avances logradosSe identifica con los objetivos de la asignaturaCoopera y participa en claseAsume actitud crítica.	Compila y expone información fidedigna de la Masoterapia e investigar en biblioteca física y virtual los temas tratados. Evaluación integral y permanente	1 hora

	AURICULOPUNTURA			ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE	
SEMANA	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	/EVALUACION	HORAS
28° semana 29/10/18 29° semana 05/11/18	Auriculopuntura, concepto y puntos principales -Efectos, técnica.	Relaciona, compara y aplica los conceptos de la auriculopuntura.	-Demuestra interés por los asuntos tratados en clase. -Se entusiasma con los logros. -Asume una actitud crítica.	Compila y expone información fidedigna de la Masoterapia e investigar en biblioteca física y virtual los temas tratados. Evaluación integral y permanente	1 hora

SEMANA	MANIPULACIONES			
	CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL	ACTITUDINAL	
30° 31° 32°	Manipulación vertebral, concepto y	Relaciona, compara y aplica los	-Demuestra interés por los asuntos tratados	
12/11/18	puntos principales -Efectos,	conceptos de la Manipulación	en clase.	1
19/11/18	técnica.	vertebral	-Se entusiasma con los logros.	1
26/11/18			-Asume una actitud crítica.	

EXAMEN FINAL

EXAMEN SUSTITUTORIO

FUENTES DE REFERENCIA:

- 1. Ducie Sonia. Guía fácil de reflexología. 1997.
- Oxenford Rosalind. Terapias alternativas: reflexología. 2002.
 Vannier León. Compendio de materia médica homeopática. 1994.
- 4. Ed. de Lenguas Extranjeras Beijing. Fundamentos de Acupuntura y Moxibustión de China.

VII. METODOLOGÍA:

- 7.1 Clases Teóricas: Se desarrollarán empleando técnicas de exposición dialogada utilizando ayudas audiovisuales, estudio de casos, seminario, taller, discusión grupal, aprendizaje basado en problemas, análisis de videos. Se complementará la información teórica con artículos relacionados al tema tratado que será de lectura obligatoria.
- **7.2 Clases Prácticas:** Se realizará, prácticas en las sedes hospitalarias, en las que se desarrollaran las técnicas de aplicación de los diferentes agentes físicos, discusión de casos y cuidados que hay que observar en la aplicación de las mismas.
- **7.3 Seminarios:** Los estudiantes profundizarán algunos temas de importancia relacionada con la teoría. Para lo cual recopilarán principalmente información actualizada sobre el tema, realizaran la exposición del tema y entregarán una monografía.

VIII. EVALUACIÓN:

- La evaluación es permanente a fin de identificar el grado de competencia y conocimiento previo de los temas incluidos en el silabo.
- Se evaluarán también las aptitudes del alumno, propicias para convertirse en un profesional idóneo: capacidad de observación, razonamiento, espíritu crítico, responsabilidad, iniciativa, colaboración y puntualidad.
- Se calificara la participación directa y activa del estudiante a través de sus intervenciones en las clases teóricas, prácticas y seminarios, siendo ésta diagnóstica, permanente, sumativa e integral:
- De acuerdo al Compendio de Normas Académicas de esta Casa Superior de estudios, en su artículo 13° señala lo siguiente: "Los exámenes y otras formas de evaluación se califican en escala vigesimal (de 1 a 20) en números enteros. La nota mínima aprobatoria es once (11). El medio punto (0.5) es a favor de estudiante".
- Del mismo modo, en referido documento en su artículo 16°, señala: "Los exámenes escritos son calificados por los profesores responsables de la asignatura y entregados a los alumnos y las actas a la Dirección de Escuela Profesional, dentro de los plazos fijados"
- Asimismo, el artículo 36° menciona: "La asistencia de los alumnos a las clases es obligatoria, el control
 corresponde a los profesores de la asignatura. Si un alumno acumula el 30% de inasistencias injustificadas
 totales durante el dictado de una asignatura, queda inhabilitado para rendir el examen final y es
 desaprobado en la asignatura, sin derecho a rendir examen de aplazado, debiendo el profesor, informar
 oportunamente al Director de Escuela"
- La evaluación de los estudiantes, se realizará de acuerdo a los siguientes criterios:

N°	NOMBRE DE LA EVALUACIÓN	PORCENTAJE	
01	EXAMEN P1 + EXAMEN P2 + EXAMEN P3	60 %	
	+ EXAMEN FINAL		
02	TRABAJOS ACADÉMICOS	40 %	
	100%		

La Nota Final (NF) de la asignatura se determinará en base a la siguiente manera:

VIII. FUENTES DE INFORMACIÓN:

Alexander Medvedev e Irina Medvedeva. Los Secretos del Masaje Taoista. 2001.

Andrews Elizabeth. Masaje y Tratamiento Muscular. 1992.

Bini Van esa. Shiatsu: Masaje curativo oriental. Ed. LIBSA. 2005.

Claire Thomas. Masajes Terapéuticos. Los tipos de Masajes y cómo realizarlos. 1971

Cyriax James. Manual de Medicine Orthopedique. 1988.

Ducie Sonia. Guía fácil de reflexología. 1997.

Evelyne Selosse. Drenaje Linfático. 1995

Giovanni De Domenico & Elizabeth C. Word. Masaje Técnica de Beard. Harcourt-Brace 4º Edición 2001.

Hashimoto Oniro. Acupuntura, técnicas y beneficios. 2007.

Horna Figueroa Renán& Pan Javier. La salud mediante la Digitopresión: El poder energético de los dedos. 2005.

J.O.Wale. Masaje y recuperación en afecciones médicas y quirúrgicas.1993.

Jari Ylinen y Mel Cash. Masaje Deportivo. 1998.

Jordi Sagrera Fernandyz. Dolort Muscular-Tecnicas Manuales en Tejidos Blandos

Liau-Hing C et. Al. Colegio médico del Perú. Acupuntura básica.

Ludwing Procov. Masaje Deportivo. 1989.

. Maitland G.D. Manipulación Vertebral. 1981.

Maigne Robert. Manipulaciones columna vertebral y extremidades. 1979.

Mantak Chia y Maneewan Chia. Chi Nei Tsang: Técnicas de masaje chi para los órganos internos. 1993.

Taubin G. Síntesis de Acupuntura.

FUENTES ELECTRONICAS

http://www.youtube.com/watch?v=VcOcP8o2tU8

http://www.slideshare.net/emprendeperu/manual-de-masaje-transverso-profundo-masaje-de-cyriax

http://www.youtube.com/watch?v=iVg30F3D940&feature=fvwrel

http://www.youtube.com/watch?v=FC TdOOIDSc&feature=fvwrel

http://www.youtube.com/watch?v=xIK2C0kmjlM

http://www.youtube.com/watch?v=YhWRL9N-Pb8

http://www.youtube.com/watch?v=wKgpWO0yf6o

http://www.youtube.com/watch?v=XhnKTmPon6c

http://www.youtube.com/watch?v=smicCWmeD5c

http://www.youtube.com/watch?v=d70mG-A-ILg

http://www.youtube.com/watch?v=vp4NNhjHklo

http://www.youtube.com/watch?v=nwlQ8ZV_NtE

http://www.youtube.com/watch?v=4mDo4hAWIT4

http://www.youtube.com/watch?v=gM-3VyGyuvE&feature=related